

海峡药学 2010 年 第 8 期 (总第 127 期)

目 录

· 综述与讲座 ·

白藜芦醇改善胰岛素抵抗及其机制研究进展 王 恒, 姚宏瑞, 刘保林(1)

峰产品中四环素类药物残留检测方法研究进展 张桂凤, 游勇基(4)

小檗碱的结构修饰及其药理学活性研究进展 彭华毅, 林 莘(7)

皮肤抗衰老的实验研究进展 刘 瑶, 洪 琳, 周大兴, 等(10)

糖尿病中医病证结合动物模型研究概况 邓晓迎(13)

· 药剂 ·

异维 A 酸固体脂质纳米粒的制备和稳定性考察 叶思霞, 表桂云(15)

注射用红花黄色素在果糖注射液中的稳定性考察 魏绍煌(18)

莲子心提取工艺的优选 朱春林, 杨洪元(19)

正交设计优选黄芪中黄芪甲苷的最佳水提取工艺 刘晓华, 于小华(22)

头孢唑酮在 Titon X-100 体系微乳液中缓释的研究 朱红林(24)

正交试验优选桑菊合剂的提取工艺 柳 倩, 张建军, 施之琪(27)

不同的处方与制备工艺对卡马西平缓释效果的研究 沈志华(28)

微波干燥技术在丸剂生产中的应用概况 曾惠玲(30)

维生素 C 阴道缓释片优化处方与工艺的研究 徐 丽(32)

玄参麦冬合剂的制备 洪约南(34)

· 药理 ·

蜜橘皮中柠檬苦素总类似物促胃肠动力实验研究 彭 胜, 李鸿翔, 文焕松, 等(35)

茶多酚对奥氮平诱导肥胖大鼠的减肥及调脂作用 张宝红, 唐吉利, 萧凤仪, 等(37)

冻伤模型及冻伤机制的研究进展 李兆翌, 谭 丽, 黄 真(40)

杨梅活性成分药理作用的研究进展 邱 瑛, 郭素华(42)

· 中药与天然药物 ·

不同产地、部位和采收期的缬草属植物中缬草素成

分含量比较 倪 兰, 陈 磊(44)

葛根的研究概况 焦豪妍(47)

四川野菊花挥发油化学成分 GC-MS 联用分析 李晓波(50)

鸡内金炮制工艺探讨 陆维承, 陆维宏, 罗瑞雪(52)

· 药品检验 ·

壳聚糖对三草汤的絮凝工艺研究 何丽君, 陈 豪, 林 雄, 等(54)

气相色谱法测定叶绿油中樟脑含量的研究 池文杰(57)

- 头孢克肟颗粒溶出度检查方法研究 许世辉(59)
高效液相色谱法测定吲达帕胺片的含量和含量均匀度 罗亚虹, 陈 莹, 周 颖(62)
大黄配伍肉桂前后蒽醌类成分煎出量的变化研究 严优芍(64)
HPLC 法测定地呋乳膏中地塞米松磷酸钠的含量 姚忠立(66)
洛伐他汀含醇脂质体的研制与质量评价 刘金来, 张秀华, 李笑慧, 等(68)
头孢羟氨苄甲氧苄啶分散片的含量测定研究 陈玉华(70)
阿奇霉素枸橼酸二氢钠与盐酸山莨菪配伍的稳定性考察 叶爱菊, 洪冰, 章小敏(73)
高效液相色谱法测定复方刺梨合剂中槲皮素含量 林 珠, 王秀娟(75)
鸡胆子油乳注射液细菌内毒素检查法建立及方法学研究 林泓艳(77)
复方乳酸钠山梨醇注射液细菌内毒素检查法的研究 王慧玉, 蒋小君, 潘太彬(79)
醋酸冲洗液细菌内毒素检查方法验证 王庆芬, 肖海英, 郑绍忠(81)
两种医疗器械中环氧乙烷残留量测定方法的比较 刘 萌(83)
高效液相色谱法测定 4 个不同产地白花蛇舌草中槲皮素的含量 朱 燕, 王 琳, 朱 磊, 等(85)
高效液相色谱法测定痛血康胶囊中重楼皂苷的含量 蒋宗解(87)
HPLC 法测定醋酸氯己定软膏的含量 李超美, 张 青(90)
益气养元颗粒中芍药苷的含量测定 黄 丽(92)
小儿咳喘颗粒微生物限度检查方法的验证 包东升(94)
金凤丸中何首乌薄层鉴别的改进 何荣和, 邹国华, 陈丽卿, 等(95)
HPLC 测定吗替麦考酚酯的含量 吴雪荣, 陈 琦(97)
高效液相色谱法测定咳喘宁口服液中绿原酸的含量 林 芝(99)
HPLC 法测定宫外孕患者血清中甲氨蝶呤的浓度 唐丽红(101)
RP-HPLC 法测定消银颗粒中芍药苷的含量 陈晓城, 林崇良, 郑冰珊(103)
ELSD-HPLC 法测定前列通胶囊中黄芪甲苷的含量 唐丽香(105)
HPLC 法测定盐酸哌格列酮片的含量 陈志航(107)
HPLC 法测感冒灵颗粒中绿原酸的含量 英志鹏(108)
RP-HPLC 法测定感冒解毒颗粒中连翘苷的含量 叶天助(110)
三尖杉酯碱注射液细菌内毒素检查方法学验证 李 岩(111)
高效液相色谱法测定复方甘草片中甘草酸的含量 范 瑞, 刘汝成, 冯 慧(113)
高效液相色谱法测定奥硝唑中甲酸溶剂的残留量

- 朱晶伟(114)
 葡萄糖酸锌氯己定乳膏微生物限度检查法的验证 颜丽玉, 戴慧变(116)
 乙酰螺旋霉素片微生物限度检查方法的建立 王莉莉, 罗蔚, 陈华龙, 等(117)
 HPLC法测定玉叶清火胶囊中栀子苷的含量 王鼎峰(118)
 囊体激素中有关物质检查方法研究进展 孙社文(120)
 碘化钾溶液有效期预测 陈立, 陈宇星(123)
 HPLC法测定活血止痛胶囊中阿魏酸的含量 林辉, 邱晓静(124)
 多效胃镜乳中盐酸丁卡因的含量测定 陈裕良(126)
 尚议超声波在药品检测中的运用 叶燕妮(127)
- 药物与临床·**
- 基质金属蛋白酶-9在子宫平滑肌瘤中的表达及意义 周秀萍, 吴兵, 张崇移, 等(129)
 安宫牛黄丸治疗成人缺血缺氧性脑病的疗效观察 黄田艺, 刘素芝, 楼丽萍(131)
 参附联合维生素B₆防治奥沙利铂神经毒性的临床观察 卢明东, 陈建时, 俞耀军, 等(133)
 乌司他丁对老年患者下肢手术肺黄芪功能的影响 杨洁虹, 倪建武, 黄玉霜, 等(135)
 莫西沙星对清除早发医院获得性肺炎病原菌分析 吴春玲, 楼翰健, 贾维, 等(138)
 治疗类风湿性关节炎外用制剂的研究概况 钱丽萍, 戴桂兰, 阎慧卿, 等(140)
 左旋布比卡因与罗哌卡因臂丛神经阻滞的临床疗效比较 程艳(144)
 阿托伐他汀联合银杏达莫治疗不稳定型心绞痛疗效观察 何彩丽(145)
 卡孕栓在剖腹产术后肛门排气的疗效观察 俞小萍(147)
 胰岛素微泵维持在糖尿病患者上腹部术后的应用研究 丁菊梅(148)
 米索前列醇配伍利多卡因用于绝经期妇女宫内取环术临床观察 赵瑞(150)
 米非司酮配伍甲氨蝶呤治疗异位妊娠的疗效观察 胡小军(151)
 舒芬太尼复合左旋布比卡因用于臂丛阻滞的临床分析 王传光, 吴炜, 高丽娟, 等(152)
 腹腔内舒芬太尼对布比卡因腰麻效果的影响 章玲宾, 奚理华, 杨金良, 等(154)
 低浓度罗哌卡因硬膜外分娩镇痛的临床观察 冒群, 马晓梅, 沙红兰(155)
 罗哌卡因复合布托啡诺在分娩镇痛中应用 卢园园, 李挺, 胡明品, 等(157)
 舒康博水凝胶敷贴治疗药物外渗的疗效观察 曹拂晓, 练红, 王密芳, 等(159)
 外用溃疡散治疗宫颈糜烂80例临床观察 胡晓霞(160)
 依达拉奉治疗脑出血的疗效评价 谢仁龙(161)
 疏血通注射液治疗脑梗死62例疗效观察 于惠玲(163)
 养血清脑颗粒治疗后循环缺血性眩晕疗效观察 王利民, 郭淑珍, 林莉, 等(164)
 依达拉奉治疗急性大面积脑梗死疗效观察 陈建军, 程伟进, 邱伟文(166)
 替米沙坦对高血压冠心病患者血浆炎症细胞因子的调节作用 唐可倩, 刘玉文, 唐伟, 等(168)
- 干扰素α-2b凝胶联合阿昔洛韦治疗复发性生殖器疱疹临床观察 李峰(170)
 高血压脑出血术后应用依达拉奉的疗效观察 刘进, 叶碎林, 王伟明, 等(171)
 甘氨双唑钠联合放疗治疗鼻咽癌Ⅲ期的临床观察 王永斌, 童远和, 罗建文, 等(172)
 床旁微创置管治疗高血压脑壳核出血临床分析 林露阳, 张俊志, 陈大庆(174)
 抗霉菌药物和康复新液治疗霉菌性食道炎的临床疗效比较 章兴华(175)
 莫西沙星与头孢曲松联用阿奇霉素治疗社区获得性肺炎的对照研究 许雪原, 何娟飞(177)
 异丙托溴铵、万托林雾化吸入治疗婴幼儿喘息疗效观察 吴晓燕(178)
 ICU老年患者下呼吸道感染病原体及其耐药性分析 傅园花, 葛国平, 项美校(179)
 地诺前列酮栓与缩宫素用于足月妊娠引产效果比较 叶美(181)
 左炔诺孕酮宫内缓释系统对子宫腺肌病痛经的疗效观察 赵赛婉, 蒋凤芳(182)
 不同用药方法保守治疗异位妊娠的临床观察 陈海燕(184)
 心脏机械瓣膜置换术后妊娠妇女的华法林低强度抗凝观察 尚文军, 周耀洪, 吴功志, 等(185)
 住院精神疾病患者抗精神病药物处方时点调查 倪建伟, 张惠微, 屠莹莹(187)
 喘可治注射剂治疗慢性阻塞性肺疾病急性加重期40例疗效观察 刘元昆, 方振辉, 俞子东, 等(189)
 阿奇霉素持续静脉滴注与序贯疗法治疗小儿支原体肺炎临床比较 美文涛(191)
 复方黄柏液联合克霉唑栓治疗复发性阴道炎78例 高立群(192)
 微生态制剂治疗复发性念珠菌性外阴阴道炎 朱燕飞(193)
 舍曲林结合氟哌啶醇/美利曲辛优化治疗PCI术后伴抑郁障碍患者的疗效观察 黄旭英, 黄艳妮(195)
 沐舒坦辅助治疗小儿肺炎的Meta分析 王永红(197)
 利巴韦林在流感期间的门诊用药分析 朱功新(199)
 生化汤加减治疗产后恶露不绝72例 张红联(200)
 硝酸甘油联合瑞芬太尼用于鼻内镜术中控制性降压的观察 王伟娟(201)
 鼻内窥镜术中瑞芬太尼控制性降压对肺内分泌物的影响 赵静, 奚理华(203)
 丝裂霉素C在翼状胬肉手术中的应用 柯武忠(204)
 异位妊娠药物保守治疗的效果观察 沈丽芳(205)
 维胺酯胶囊联合环酯红霉素治疗中重度痤疮56例疗效观察 叶振杰(206)
 多虑平与莫沙必利联合治疗功能性消化不良56例 陈静苗(207)
 舒芬太尼复合维拉帕米在创伤早期镇痛的研究和应用 郝景宇, 许建军(208)
 治疗高血压左心室肥厚药物概况 陈怀冰(210)
 感冒药的合理应用 任美芝(211)
 小儿误服氯氮平急性中毒的急救及护理 孔令洁, 陈娟弟, 郑祥(213)
 (下转封四)

STRAIT PHARMACEUTICAL JOURNAL

Volume 22

Number 8 (127 in total)

August 2010

CONTENTS OF CHIEF ARTICLES

Research progress of resveratrol Improving insulin resistance and it's pharmacological mechanism	WANG Heng, YAO Hong-rui, LIU Bao-lin(1)
Progress in methods of determination of residual tetracyclines in bee products	ZHANG Gui-feng, YOU Yong-ji(4)
Study on the preparation and stability of isotretinoin solid lipid nanoparticles	YE Si-xia, YUAN Gui-yun(15)
To study the stability of Safflor Yellow injection in fructose	WEI Shao-huang(18)
Optimization of extraction process of plurula nelumbinis	ZHU Chun-lin, YANG Hong-yuan(19)
Optimize the optimum water extraction technology of Astragaloside in Astragalus root by orthogonal design method	LIU Xiao-hua, YU Xiao-hua(22)
Controlled release of cephalone in the microemulsions of Triton X-100 system	ZHU Hong-lin(24)
The study on gastrointestinal motility of total limonoids analogue from honey orange	PENG Teng, LI Hong-xiang, WEN Huan-song, et al(25)
Reducing obesity and regulating serum lipid of tea polyphenols on obesity rats induced by olanzapine	ZHANG Bao-hong, TANG Yan-li, XIAO Feng-yi, et al(37)
Research progress on frostbite model and mechanism	LI Zhao-yi, TAN Li, HUANG Zhen(40)
Study on flocculation of sancaotang with chitosan	HE Li-jun, CHEN Hao, LIN Xiong, et al(54)
Determination of camphor in Telv Oil by GC	CHI Wen-jie(57)
Study on Dissolution for Cefime Granules	XU Shi-hui(59)
Determination of content and its evenness in Indapamide Tablets by HPLC	LUO Ya-hong, CHEN Ying, ZHOU Ying(62)
Study on the chang of Anthraquinone extraction from Rhubarb after compatibility with cinnamomum cassia presl	YAN You-shao(64)
Determination of the content of dexamethasone sodium phosphate in Dexamethasone furacilinum ointment by HPLC	YAO Zhong-li(66)
Preparation and quality evaluateon of ethosome of lovastatin	LIU Jing-lai, ZHANG Xiu-hua, LI Xiao-hui, et al(68)
Content determination research of Cefadroxil and Trimethoprim dispersible tablets	CHEN Yu-hua(70)
Study on stability of compatibility of Azithromycin Sodium Dihydrogen Citrate with Raceanisodamine Hydrochloride	YE Ai-ju, HONG Bing, ZHANG Xiao-min(73)
Determination of quercetin in compound cili mixture by HPLC	LIN Zhu, WANG Xiu-juan(75)
Study on Brucea Jananica oil Injection bacterial endotoxin test establishment and methodology	LIN Hong-yan(77)
Study of testing method of bacterizi toxin in compound sodium lactate and sorbitol injection	WANG Hui-yu, JIANG Xiao-jun, PAN Tai-bin(79)
Study on the bacterial endotoxin test of aetic acid Irrigation	WANG Qing-fen, XIAO Hai-ying, ZHENG Shao-zhong(81)
A comparison of two different method for the determination of ethylene oxide in medical instruments	LIU Meng(83)
Content determination of quercetin from Oldenlandia diffusa (Willd.) Roxb in four different producing areas by HPLC	ZHU Ying, WANG Lin, ZHU Lei, et al(85)
Determination of paridis saponins in Tongxukang capsule by HPLC	JIANG Zong-jie(87)
Determination of prednisolone acetate in chlorhexidine acetate ointment by HPLC	LI Chao-mei, ZHANG Qing(90)
Pediatric cough and asthma particle inspection methods microbial limit validation	BAO Dong-shen(94)
Improvement on the Identification in radix polyoni multiflori of jinfen pill by TLC	HE Rong-he, ZHOU Huo-hua, CHEN LI-qing, et al(95)
Determination of Mycophenolate mofetilcontent by HPLC	WU Xue-rong, CHEN Lian(97)
Determination of chlorogenic acid in kechuanjing oral liquid by HPLC	LIN Zhi(99)
Determination of serum concentration of methotrexate in patients with ectopic pregnancy by HPLC	TANG Li-hong(101)
Determination of paeoniflorin in xiaoyin particles by RP-HPLC	CHEN Xiao-cheng, LIN Cong-liang, ZHENG Bin-shan(103)
Determination of Astraloside in Qianlietong capsules by HPLC-ELSD	TANG Li-xiang(105)
Expression and significance of matrix metalloproteinases-9 protein in uterine leiomyoma	ZHOU Xiu-ping, WU Bing, ZHANG Zhong-yi, et al(133)
Clinical efficacy of Angong Niuhuang bolus in treating adult hypoxic ischemic encephalopathy	HUANG Tian-yi, LIU Su-zhi, LOU Lin-pin(135)
Clinical observation of the prevention and treatment of Oxaliplatin-related Neurotoxicity of vitamin B6 combined with Shen-fu injection	LU Ming-dong, CHEN Jian-shi, YU Yao-jun, et al(137)
Effect of ulinastatin on pulmonary gas exchange in elderly patients undergoing lower extremity surgery	YANG Jie-hong, NI Jian-wu, HUANG Yu-shang, et al(139)
The remove pathogens of moxifloxacin in the treatment of early and no risk factory for MDR hospital-acquired pneumonia	WU Chun-ling, LOU Han-jian, JIA Wei, et al(142)
Determination of valproic acid sodium blood drug concentration and analysis of the rationality	QIAO Li-man, CUI Xiao, PAN Xiao-mei(236)
Study on the synthesis of allantoin	XIE Ru-shang(243)
Synthesis and identification of pimecrolimus	FAN Dan, WEN Yao-ming, CHEN Xiu-ming, et al(245)
Expression of human insulin-like growth factor-1 in Escherichia coli induced by lactose	YANG Jian, YU Chang-xi, LIAO Lian-ming, et al(248)
Optimization for fermentation conditions of cyclosporine a producing microbe	QIU Guan-rong(252)
Isolation and identification on one marine actinomycete strain with immunosuppression activity	LIN Ru(255)

【期刊基本参数】CN35-1173/R * 1988 * m * 16 * 159 * zh * p * 10.00 * 8 * 2010 * 8

责任编辑:朱炳麟

(上接A页)

- 造影剂致急性肾功能衰竭的相关危险因素分析及护理对策 郑淑瑛,潘淑曼,胡瑜(215)
 应用输液泵治疗糖尿病酮症酸中毒及护理 林娜(217)
 注射用克林霉素的用药安全 何勇强(218)
 老年糖尿病患者的安全用药及护理 冯剑平,王小英(219)
 老年人用药的特点 林丹,李秋英,林碧丹(221)
 基层医院急性心肌梗死药物治疗体会 - 附 100 例分析 杨影(222)
 2007-2009 年我院口服质子泵抑制剂的应用分析 郑宇敏,黄诗卿,陈一农(223)
 2007-2009 年我院抗高血压药物应用分析 林方清,潘浩(225)
 门诊 357 例抗高血压药物处方分析 胡波(227)
 我院 2009 年 131 例药品不良反应报告分析 陈坤全,郑祥云,张养琳(230)
 我院门诊处方调查分析 游家飞(231)
 急诊儿科用药情况的调查分析 林芳萍(233)
 我院住院糖尿病患者中药用药情况的调查与分析 招远明(234)

· 临床药学 ·

- 丙戊酸钠的血药浓度监测及合理用药分析 乔丽曼,崔婕,潘小梅(236)
 丙泊酚与依托咪酯对老年女性全麻诱导期间血流动力学影响的比较 王品才(239)

· 抗生素 ·

- 万古霉素产生菌的选育 林晨(241)
· 药物合成 ·
 尿囊素的合成新法研究 谢茹胜(243)
 吡美莫司的合成及其结构鉴定 范丹,温耀明,陈秀明,等(245)

· 实验研究 ·

- 乳糖诱导人胰岛素样生长因子-1 在大肠杆菌中的表达 杨渐,俞昌喜,廖联明,等(248)
 环孢菌素 A 产生菌发酵条件的优化研究 邱观荣(252)
 一株来源于海洋的具有免疫抑制活性的放线菌的分离鉴定 林如(255)

· 教学探讨 ·

- 药理学多媒体教学中存在的问题及其对策 冯艺萍,朱江华,吴钢(257)
 《药物制剂工程学》教学中学科渗透的应用 杜永忠,应晓英(259)
 浅谈医药高职教育中药理实验教学的几点体会 陈艳玉(261)

· 药物不良反应 ·

- Ammonium治疗肝损害的常见不良反应及对血细胞指标的影响 詹洁慧(263)
 我院 116 例药品不良反应报告分析 孙远南,陆帅(264)
 141 例中药注射液药物不良反应报告分析 陈海棠(266)
 3 例静脉滴注核黄素磷酸钠致大汗淋漓的护理警示 刘晓燕,张凤飞,李思思(267)
 237 例药品不良反应报告回顾性分析 吴敏(267)
 我院 108 例药品不良反应报告分析 张惠敏,倪建伟,陈青莲(269)

- 骨肽制剂的不良反应分析 胡子燕,胡峰(271)
 我院胃复安致锥体外系反应 32 例 史奇萍,吴立峰(272)
 复方雷尼替丁胶囊和克拉霉素缓释片伍用不良反应 1 例 罗灵灵(273)

- 地尔硫草联用卡马西平致大疱性表皮坏死松解型药疹 1 例 应苗,辛传伟,石佳娜(274)
 野木瓜注射液引起嗜酸性粒细胞增多 1 例 简长江,王崇胜(274)

· 经营与管理 ·

- 对外医疗援助中的医药援助 师均煜(275)
 浅谈药品经营企业实施 GSP 管理的几点体会 陈碧如(277)
 试论临床药学的发展及方向 蒋进,王振明(279)
 药学服务与用药指导 卢沛珠(281)
 我院门诊药学咨询服务总结 陆帅,张慧敏,金萍(282)
 探析医药物流产业利弊与对策 刘畅(284)
 药品安全问题与管理对策 王芳(286)
 中心药房的信息系统与质量管理 刘亚萍(287)
 · 海峡药学会第四届编辑委员会名单 · (65) · 敬告读者 · (21,137)
 · 声明 · (122) · 会议 · (128,254)

海峡药学

Haixia Yaoxue

Strait Pharmaceutical Journal

月刊 Monthly

1988 年 12 月创刊

Founded in December,1988

主管 福建省食品药品监督管理局
 主办 中国药学会福建分会
 协办 福建汇天生物药业有限公司
 漳州片仔癀药业股份有限公司

主编 张炳祥
 Editor-in-Chief Zhang Bing-xiang
 常务副主编 陈崇宏
 Deputy and Executive Editor-in-Chief Chen Chong-hong

- 编辑出版 海峡药学会编辑委员会
 印刷 福州青盟印刷有限公司
 网址 <http://www.chinajournal.net.cn>
<http://www.wangfangdata.com.cn>
 发行订阅 海峡药学会编辑部
 (福州市通湖路 330 号)
 电话:(0591) 87663829
 传真:(0591) 87663714
 编辑部邮箱: hxyxbj@163.com
 邮编: 350001
 国外发行 中国出版贸易总公司
 代号 DK35002

- Edited and Published by Editorial Board of
 Strait Pharmaceutical Journal
 Printed by Fuzhou qingmeng printing Co.,Ltd.
 Subscription and Distribution Editorial
 Board of Strait Pharmaceutical Journal (330
 Tonghu Road, Fuzhou, China). Tel: (0591)
 87663829, Fax: (0591) 87663714
 Overseas Distribution: China Publication
 Foreign Trade Corporation (DK35002)